



Déclaration de performance Fiche technique

Révision : 7
Établi le : 16-11-2017

Nom de l'entreprise : Varde Ovne
Adresse: Soldalen 12
Code postal / Ville : 7100 Vejle
Pays : DK

Organisme de certification

Établi par : PM Rasmus Jensen
Contrôlé par : CEO Jan Meldgaard

Produit :

Samsø, Tunø, Als, Brikholm, Lolland, Falster

Essai

Essai

Essai

AVCP : Système 3

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

Art. 15a B-VG

NS-3058

Organisme d'essai :

RRF
Im Lipperfeld 34b
D-46047 Oberhausen
Numéro de l'organisme notifié 1625

Rapport d'essai n° :RRF- 40 17 4482
Rapport d'essai n° :RRF- 40 14 3654

RRF-AU 17 4482
RRF-AU 14 3654

Organisme d'essai :

Teknologisk institut
Kongsvang alle 29
DK 8000 Aarhus C
Numéro de l'organisme notifié 1235

Rapport d'essai n° :

300-ELAB-1713-NS

Ce poêle à bois est conçu pour des combustibles solides et une combustion intermittente

Porte à fermeture automatique conformément à la classe de construction 1

Spécifications techniques harmonisées

L'utilisation multiple du conduit de cheminée est autorisée en mode de combustion discontinue

Distance par rapport aux matériaux combustibles		Combustible	
Distance minimale en mm	Arrière	200	Primaire
	Latéral	200	Secondaire
	Avant	800	Régulation de l'air
			Bois Teneur en humidité ≤ 25 %
			Briquettes de bois pressées, teneur en humidité ≤ 12 %
			Manuelle et continue

Indice de classe énergétique (EEI) UE 2015/1186 108

Comportement au feu A1

A⁺

Émission des produits de combustion

		NS 3058 / NS 3059	Article 15-A	EN 13240 13% O ₂
CO			755 mg/MJ	1125 mg/m ³ n
COV			47 mg/MJ	80 mg/m ³ n
Poussières		Total 2,26g/kg - max 2,53g/kg	9 mg/MJ	14 mg/m ³ n
NOx			87 mg/MJ	133 mg/m ³ n
Température de surface				OK
Sécurité électrique				----
Possibilité de nettoyage				OK
Température des fumées à la puissance nominale				295 °C
Résistance mécanique (pour supporter un conduit de cheminée)				OK
Puissance thermique				
Puissance thermique nominale	P_{nom}			5,0kW
Puissance thermique pour chauffage de l'espace				5,0kW
Puissance thermique pour chauffage de l'eau				----
Rendement	η_s	81%		81%

Signé au nom du fabricant

Jan Meldgaard

PDG



Révision : 7
Date de révision : 16-11-2017
Format mis à jour